

# METOR 6WP

Безотказное обнаружение опасных предметов при быстром досмотре группы людей

Высокая погодоустойчивость: класс защиты IP65

Легкий и надежный в эксплуатации, многозонный

Монтаж и демонтаж за 5 минут без использования специальных инструментов

Безотказное обнаружение



Metor 6WP — универсальный современный металлодетектор, сочетающий новую технологию обнаружения металлов и привлекательный, но практичный дизайн. Metor 6WP идеально подходит для временного применения в зависимости от ваших потребностей.

#### Безопасность больших скоплений людей

Благодаря повышенной разрешающей способности Metor 6WP прекрасно подходит для быстрого досмотра больших групп людей. Для точного и надежного определения местоположения опасных предметов Metor 6WP снабжен двумя зонными дисплеями.

#### Широкий диапазон применений

В металлодетекторе Metor 6WP превосходные эксплуатационные характеристики сочетаются с компактной и надежной механической конструкцией и элегантным внешним видом, что позволяет использовать его даже в местах с самыми высокими требованиями к архитектуре. Metor 6WP имеет класс защиты корпуса IP65 и идеально подходит для эксплуатации вне помещений.

#### Мобильная безопасность

Механическая конструкция Metor 6WP специально разработана таким образом, чтобы его можно было многократно перевозить и устанавливать в разных местах. Детектор прост в установке и может быть смонтирован одним человеком за пять минут. Благодаря компактной конструкции и малому весу Metor 6WP можно легко перевозить с места на место, при этом для сборки и разборки никаких инструментов не требуется. Кроме того, детектор можно перевозить в собранном виде — это еще одно преимущество в случае временного применения. Metor 6WP обычно комплектуется стабилизаторами напряжения и электрошумов, возможна также поставка с ящиками, удобными для транспортировки.

[www.rapiscansystems.com](http://www.rapiscansystems.com)

#### Удобство пользования

Metor 6WP имеет основанный на меню интерфейс, что обеспечивает простое и быстрое программирование. Пользователь может выполнить калибровку с помощью встроенных программ обнаружения и автоматических регулировок частоты и чувствительности или использовать детектор с заданными параметрами, хранящимися в памяти прибора.

Для защиты от несанкционированных изменений Metor 6WP снабжен устройством защиты калибровки, которое контролирует настройки параметров. Кроме того, кабели и разъемы металлодетектора спрятаны внутри поперечины. Metor 6WP оснащен устройством контроля напряжения, которое генерирует сигнал тревоги, если на металлодетектор не подается питающее напряжение (например, отсоединился шнур питания).

#### Безотказная работа

Благодаря высокой помехозащищенности и стойкости к вибрационным воздействиям Metor 6WP легко устанавливается в самых сложных окружающих условиях. Несколько детекторов могут быть установлены в непосредственной близости друг от друга, что повышает гибкость планировки места установки.

#### Счетчики проходов

Metor 6WP снабжен интеллектуальными счетчиками проходов и сигналов тревоги, которые подсчитывают количество прошедших через детектор людей и сгенерированных сигналов тревоги. Интегрированные в зонный дисплей счетчики вычисляют количество входящих и выходящих людей, что позволяет получить достоверную информацию о людском потоке.

#### Сферы применения

Пункты пограничного и таможенного контроля

Оборонные объекты

Обеспечение безопасности массовых мероприятий

Защита VIP-персон

Коммерческие объекты

Увеселительные заведения

**Rapiscan**<sup>®</sup>  
systems

An OSI Systems Company

# METOR 6WP

## Соответствие требованиям

**Стандарты безопасности** Metor 6WP соответствует международным стандартам безопасности человека. Безопасен для людей с кардиостимуляторами, беременных женщин и магнитных носителей информации.

**Соответствует требованиям**  Соответствует применяемым международным стандартам электробезопасности и электромагнитной совместимости.

## Технические характеристики

Рабочая температура окружающей среды	От -20 до +60 °C (от -4 до +140 °F)
Влажность воздуха	0–100% (относительная влажность)
Степень защиты	IP65 (EN 60529)
Источник питания	Сетевое напряжение: 100–240 В пер. тока/50–60 Гц, макс.: 90–264 В пер. тока. Аккумулятор (дополнительно): 12 В пост. тока Потребляемая мощность, макс.: 65 Вт (пер. ток), 50 Вт (пост. ток) Длина шнура питания: 4,2 м (13,8 фута). Автоматическая (без вмешательства человека) регулировка при колебаниях напряжения в пределах 90–264 В пер. тока.
Сигнал тревоги	Регулируемый звуковой и визуальный сигнал тревоги. Буквенно-цифровой дисплей 2 x 20 знаков и зонный дисплей. Контактная группа реле сигнала тревоги.
Время сигнала	Регулируется
Чувствительность	100 уровней чувствительности для каждой программы. Отдельные горизонтальные зоны; уровень чувствительности каждой зоны регулируется независимо в диапазоне 0–200%.
Калибровка	Автоматическая калибровка общего уровня чувствительности и уровня чувствительности на уровне пола или ручная калибровка чувствительности. Функция автоматической регулировки чувствительности устанавливает соответствующий уровень чувствительности для конкретного вида оружия или тестового предмета, что устраняет необходимость в требующем много времени методе проб и ошибок.
Подавление помех	Цифровое фильтрование. Несколько рабочих частот. Автоматический поиск частоты.
Контроль напряжения	Контролирует мощность на входе, выдает предупреждающий сигнал в случае потери напряжения.
Контроль калибровки	Контролирует параметры калибровки, выдает предупреждающий сигнал в случае каких-либо изменений в сохраненных параметрах калибровки.
Самодиагностика	Удобная в использовании система диагностики позволяет выявлять наличие ошибок.
Подключение к сети	Совместим с дистанционной системой управления безопасностью MetorNet (Ethernet).
Гарантия	2 (два) года на запасные части
Масса брутто и объем с упаковкой	Общие: масса брутто — 67 кг (147,7 фунта), объем с упаковкой — 0,36 м <sup>3</sup> (12,7 куб. футов), масса нетто — 41 кг (90 фунтов). Катушки: масса брутто — 48 кг (105,8 фунтов), объем с упаковкой — 0,29 м <sup>3</sup> (10,2 куб. фута) Поперечина + электроника: масса брутто — 14 кг (30,9 фунта), объем с упаковкой — 0,07 м <sup>3</sup> (2,5 куб. фута).

## Дополнительные опции и принадлежности

Система резервного питания: обеспечивает автономную работу до 8 часов при отсутствии напряжения в сети электропитания.

Блок дистанционного управления: двунаправленный блок дистанционного управления обеспечивает простое и удобное программирование, а также перенос параметров с одного металлодетектора на другой. Такой блок управления — имеющийся только в проходных металлодетекторах Metor — значительно ускоряет и упрощает программирование нескольких детекторов. Блок управления защищен паролем и алгоритмом плавающего кода для предотвращения несанкционированного доступа.

Встроенные светофоры: Metor 6WP может быть укомплектован встроенными в поперечину и хорошо видимыми светофорами, что позволяет оптимизировать управление людским потоком и повысить пропускную способность детектора.

Поперечины, отвечающие требованиям закона США «О защите прав нетрудоспособных граждан»: имеются в наличии 32-дюймовые поперечины для досмотра людей в инвалидных колясках, что соответствует требованиям закона США «О защите прав нетрудоспособных граждан».

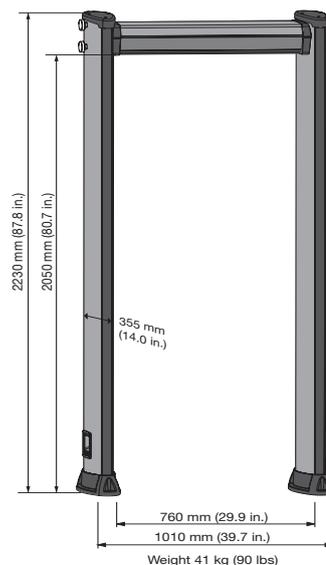
MetorNet 3 Pro Web: дистанционная система управления безопасностью собирает статистические данные о количестве проходов и сигналов тревоги от 255 (максимум) проходных металлодетекторов Metor и генерирует простые для понимания отчеты.

**Rapiscan**  
systems

An OSI Systems Company

ОДНА КОМПАНИЯ — ПОЛНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

[www.rapiscansystems.com](http://www.rapiscansystems.com)



Ввиду постоянного совершенствования нашей продукции Rapiscan Systems оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления. Изображения продуктов даны для общего ознакомления. Обратите внимание, что, согласно законодательным и нормативным актам США, не все продукты Rapiscan доступны для продажи в любой стране мира без ограничений. Дополнительную информацию можно получить у торгового представителя Rapiscan Systems.

## СЕВЕРНАЯ И ЮЖНАЯ АМЕРИКА, СТРАНЫ КАРИБСКОГО БАССЕЙНА

2805 Columbia Street  
Torrance, California 90503  
UNITED STATES of AMERICA  
Тел.: +1 310-978-1457  
Факс: +1 310-349-2491

## ЕВРОПА, АФРИКА, БЛИЖНИЙ ВОСТОК

X-Ray House  
Bonehurst Road  
Salfords  
Surrey RH1 5GG  
UNITED KINGDOM  
Тел.: +44 (0) 870-7774301  
Факс: +44 (0) 870-7774302

## АЗИЯ

240 Macpherson Road  
#07-01 Pines Industrial Building  
Singapore 348574  
SINGAPORE  
Тел.: +65-6846-3511  
Факс: +65-6743-9915

## ЭЛ. ПОЧТА

[sales@rapiscansystems.com](mailto:sales@rapiscansystems.com)

## ВЕБ-САЙТ

[www.rapiscansystems.com](http://www.rapiscansystems.com)



Компания Rapiscan Systems  
сертифицирована по ISO 9001:2008